

南京理工大学

2011 年硕士学位研究生入学考试试题

科目代码：827 科目名称：经济学原理 (满分 150 分)

注意：①认真阅读答题纸上的注意事项；②所有答案必须写在答题纸上，写在本试题纸或草稿纸上均无效；③本试题纸须随答题纸一起装入试题袋中交回！

一、选择题（从各选项中选出一个最佳答案，每小题 2 分，共 70 分）。

1. 以下不属于市场机制缺陷的是()

- A. 外部不经济(外部负效应) B. 公共物品供应不足 C. 市场垄断 D. 通货膨胀

2. 在垄断厂商的长期均衡产量上可以有()

- A. P 大于 LAC B. P 小于 LAC C. P 等于最小的 LAC D. 上述情况都可能存在

3. 假定完全竞争行业内某厂商在目前产量水平的边际成本、平均成本和平均收益均等于 1 美元，则这家厂商()

- A. 肯定只得到正常利润； B. 肯定没得到最大利润；
C. 是否得到了最大利润还不能确定； D. 肯定得到了最少利润

4. 一完全竞争厂商在短期均衡时可能()

- A. AVC 下降； B. AC 下降； C. MC 下降； D. 一可变要素的平均产量上升

5. 如果市场价格超过平均成本，边际收益大于边际成本，垄断厂商多卖一单位时()

- A. 对总利润没有影响，但会缩小边际收益和边际成本之间的差额；
B. 总利润会减少；
C. 厂商总收益会减少，其数额等于($P-AC$)；
D. 总利润会增加，其数额为($MR-MC$)，并缩小边际收益和边际成本之间的差额

6. 已知某种商品的需求曲线是一条直线，当价格趋于下降时，卖者的总收益()

- A. 不断增加 B. 在开始时趋于增加，达到最大值后趋于减少
C. 不断减少 D. 都不正确

7. 厂商在工资率下降的时候一般倾向于雇佣更多的工人，假如工人的需求量缺乏价格弹性，工资率的下降导致工资总额()

- A. 减少 B. 不变 C. 增加 D. 不确定

8. 政府为了增加财政收入，决定按销售量向卖者征税，假如政府希望税收负担全部落在买者身上，并尽可能不影响交易量，那么应该具备的条件是（）
A. 需求和供给的价格弹性均大于零小于无穷。
B. 需求的价格弹性均大于零小于无穷，供给的价格弹性等于零。
C. 需求的价格弹性等于零，供给的价格弹性均大于零小于无穷。
D. 需求的价格弹性、供给的价格弹性均大于零小于无穷。
9. 在边际收益递减规律的作用下，边际产量会发生递减。这种情况下，如果要增加同样数量的产品，应该（）
A. 停止增加变动的生产要素。 B. 减少变动的生产要素的投入量。
C. 增加变动的生产要素的投入量。 D. 以上都不正确
10. 假定等成本曲线在坐标平面上与等产量曲线相交，这表明要生产等产量曲线表示的产量水平（）
A. 还可以减少成本支出。 B. 不能再减少成本支出。
C. 应该再增加成本支出。 D. 无法实现
11. 在完全竞争的条件下，假定生产要素X、Y、Z的价格分别是6、4、1美元，边际产量分别是12、8、2单位，每单位产量的价格是1美元，这意味着（）
A. 要素X、Y、Z的边际收益分别小于各自的价格。
B. 要素X、Y、Z的边际收益分别大于各自的价格。
C. 要素X、Y、Z的边际收益分别等于各自的价格。
D. 以上都不正确
12. 根据题11的已知条件可以判定在目前的产量水平上，厂商（）
A. 付出的成本最小，但获得的利润并不是最大。
B. 付出的成本最小，但获得的利润最大。
C. 付出的成本不是最小，但获得的利润最大。
D. 付出的成本不是最小，获得的利润并不是最大
13. 生产可能性边界向外移动可能是由于（）
A. 社会资源的利用率提高了。 B. 社会资源数量增加。
C. 社会资源的利用率下降了。 D. 原来生产无效率
14. 下面（）种情况表示生产仍有潜力可挖？
A. 生产可能性边界上的任意一点。 B. 生产可能性边界外的任意一点。
C. 生产可能性边界内的任意一点。 D. 无法确定

15. 完全竞争市场，企业利润最大化原则 $P=MC$ 意味着，要取得最大利润，厂商应该（ ）
A. 逐渐增加产量，直到价格下降到与边际成本相等为止。
B. 逐渐增加产量，直到价格上升到与边际成本相等为止。
C. 逐渐增加产量，直到边际成本上升到与价格相等为止。
D. 逐渐增加产量，直到边际成本下降到与价格相等为止。
16. 已知某厂商生产某一数量商品的平均成本是 2 元，边际成本是 2.50 元，平均可变成本是 1.50 元，总不变成本是 500 元。假定这种商品的价格是 2 元并且不会被这家厂商所左右，那么根据利润最大化原则，厂商应（ ）
A. 增加产量。 B. 减少产量。 C. 停止生产。 D. 保持产量不变
17. 如果政府大力提倡用先进的设备来替代劳动，这一措施将导致（ ）
A. 劳动的供给曲线向右移动。 B. 劳动的需求曲线向右移动。
C. 劳动的需求曲线向左移动。 D. 设备的需求曲线向左移动
18. 既要提高工资又要避免失业增加的希望在下面（ ）情况下比较容易实现
A. 劳动的需求缺乏弹性。 B. 劳动的需求富有弹性
C. 劳动的供给富有弹性。 D. 劳动的供给缺乏弹性
19. 假如把经济利润的来源归于企业家的创新，那么在完全竞争的条件下，这种利润是不存在的。这是因为（ ）
A. 在完全竞争的条件下，产品需求弹性为无穷。
B. 假如出现创新，经济就不会处于完全竞争之中。
C. 在完全竞争的条件下，正常利润都无法保证。
D. 在完全竞争的条件下，厂商是市场价格的接受者。
20. 得到 MC 是由（ ）
A. TFC 曲线的斜率 B. TVC 曲线的斜率但不是 TC 曲线的斜率
C. TC 曲线的斜率但不是 TVC 曲线的斜率 D. 既是 TVC 又是 TC 曲线的斜率
21. 消费的非竞争性的含义是（ ）。
A. 只有一个消费者 B. 只有一个生产者
C. 生产成本为零 D. 增加一个消费者的边际成本为零
22. 某项生产活动存在外部不经济时，其产量（ ）帕累托最优产量。
A. 大于 B. 小于 C. 等于 D. 以上三种情况都有可能

23. 邮局为减少赤字打算调整邮票价格，假设邮票的需求函数为： $Q^d = 10 - 2P$ ， $P \in [0, 5]$ 。这里 P 是每枚邮票的价格。而且，目前邮票的价格为： $P = 3$ ，那么邮局应（）
- A. 提高邮票价格； B. 降低邮票价格； C. 不改变邮票价格； D. 以上都不对。
24. 当消费函数为 $C=3+0.5Y$ ，这表明平均消费倾向（）
- A. 大于边际消费倾向； B. 小于边际消费倾向；
C. 等于边际消费倾向； D. 以上三种情况都可能。
25. 潜在国民生产总值是指（）
- A. 一国居民在一特定时期内生产的所有物品和劳务的货币价值总和；
B. 如果劳动和资本设备得到充分利用的情况下一国居民在一特定时期内所能生产的物品和劳务的货币价值总和；
C. 一国居民在一特定时期内生产的所有物品和劳务的货币价值根据价格变化调整过的数值总和；
D. 一国居民在一特定时期内生产的所有物品和劳务的货币价值总和扣去折旧的部分。
26. GNP 的均衡水平与充分就业的 GNP 水平的关系是（）
- A. 两者完全等同；
B. 除了特殊失衡状态，GNP 均衡水平通常就意味着充分就业时的 GNP 水平；
C. GNP 的均衡水平完全不可能是充分就业的 GNP 水平；
D. GNP 的均衡水平可能是也可能不是充分就业的 GNP 水平。
27. GNP 高于均衡水平，意味着（）
- A. 计划储蓄 S 大于计划投资 I ；
B. 计划的消费支出 C 的总额超过计划投资 I 的总额；
C. GNP 偶然沿着消费曲线超过收入均衡点；
D. 计划投资 I 的总额和计划消费 C 总额之和超过现值 GNP 水平。
28. 如果由于投资支出下降而导致 GNP 下降，可预期（）
- A. 消费 C 和储蓄 S 将上升； B. 消费 C 和储蓄 S 将下降；
C. 消费 C 将下降，但储蓄 S 将上升； D. 消费 C 将上升但储蓄 S 将下降。
29. 在一个不存在政府和对外经济往来的经济中，若现期 GNP 水平为 5000 亿元，消费者希望从中支出 3900 亿元于消费，计划投资支出总额为 1200 亿元，这些数字表明（）
- A. GNP 不处于均衡水平，将下降； B. GNP 不处于均衡水平，将上升；

- C. GNP 处于均衡水平; D. 以上三种情况都可能。
30. 当所有居民增加储蓄时, 实际国民生产总值减少了。这种现象被称为()
 A. 节约的悖论; B. 支出的悖论; C. 负的乘数效应; D. 自发储蓄效应。
31. 如果政府购买的增加与转移支付的减少相同时, 收入水平会()
 A. 不变; B. 增加; C. 减少; D. 不相关。
32. 中央银行在公开市场上买进政府债券的结果将是()
 A. 银行存款减少; B. 市场利率上升 C. 公众手里的货币增加; D. 以上都不是。
33. 当国内出现通货膨胀时, 如果政府的财政政策和货币政策均不能奏效时, 按照凯恩斯主义的理论, 政府应当()。
 A. 鼓励出口, 限制进口 B. 限制出口, 鼓励进口
 C. 鼓励出口和进口 D. 限制出口和进口
34. 以下哪些因素会影响居民家庭的消费结构()
 A. 家庭收入水平 B. 价格水平、人口数量和人口构成
 C. 家庭的生命周期和宗教信仰 D. 以上都是
35. 财政政策的主要内容包括().
 A. 政府支出、税收政策、公债 B. 政府购买、政府转移支付、公债
 C. 政府购买、税收政策、公债 D. 政府支出、政府购买、公债
- 三、分析解答题 (共 80 分)。**
1. (8 分) “某君参加工作后饮酒越多、酒量越大、兴致越高, 所以消费量加大以后仍有可能边际效用增大”, 这是否说明边际效用递减率并不一定具有普遍性? 请对此进行分析。
2. (8 分) 给定的可用资源总量下不同产品组合的最大限度如何用适当方式表示? 宏观国民收入决定模型解出的各种产品服务增加值之和是否刚好达到上述最大限度? 为什么?
3. (12 分) 生姜、绿豆等具有生产的季节性, 而服装则具有消费的季节性; 而前一种商品的需求和后一种商品的供给在各季节都是平稳的。所以一般情况下, 不同季节间市场交易均衡价格都会发生波动。现考虑: 想赚取价格差的“炒家”进行低买高卖的“投机”, 是否将加大价格波动? 请给出理论分析。

4. (12 分) 有一种观点认为二手房价格提高的主要原因之一，是房产中介在卖房人和买房人之间赚取差价太高，或佣金比例太高。请分析这种观点是否成立？房产中介行业存在的原因，及佣金水平高低是被如何决定的？

5. (10 分) 有报道：烟草税的税率提高可以提高购买价格，抑制消费；房产交易的税率提高可以抑制房价上涨，有利于低收入者消费。那么：提高税率的作用究竟是提高购买价格抑制消费还是抑制价格上涨有利于消费者购买？为什么会有这样普遍的政策宣传？请作出理论分析。

6. (10 分) 假设：

- (1) 建设用地与商品房供给的决定因素及关系，在讨论期内不发生变动；
- (2) 买房者的富裕程度不同，简单分为高收入者和低收入者，相应决定他们的需求也分为两类，全市场的需求由这两类加总形成；
- (3) 对“高收入”买房者(已经持有两套以上的为“高收入”者)，从不征收房产税变为开征每年保有期内的房产税（简化为按保有量缴税）。

问：与不开征该税收相比，商品房市场的价格将会如何？请给出几何方式的说明。

7. (8 分) 已知劳动是唯一的可变要素，生产函数为 $Q=A+BL - BL^2$ ，产品市场是完全竞争市场，劳动的价格为 W 。试证明：厂商对劳动的需求量与产品价格同方向变化。

8. (12 分) 假设某二部门经济社会的消费函数为 $C=100+0.8Y$ ，投资为 50。

- (1) 求均衡收入、消费和储蓄；
- (2) 如果当时实际产出为 800，企业非意愿存货为多少？
- (3) 若投资增至 100，求增加的收入。